

EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	4	"643882"	EPO; DERWENT	OR	OFF	2007/02/08 14:45
L2	13	"643882"	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	OR	OFF	2007/02/08 14:45
L3	2	"10643882"	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	OR	OFF	2007/02/08 14:46
L4	0	"10643862"	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	OR	OFF	2007/02/08 14:46
L5	11	"643862"	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	OR	OFF	2007/02/08 15:16
L6	114	"6063589"	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	OR	OFF	2007/02/08 15:35
L7	5	"6919058"	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	OR	OFF	2007/02/08 15:35
L8	58	("5622819" "5821116").PN. OR ("6063589").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2007/02/08 15:41
L37	1	2004-011931.NRAN.	DERWENT	AND	ON	2007/02/08 16:40

EAST Search History

S1	132	(US-5705813-\$ or US-5681484-\$ or US-5658413-\$ or US-5635358-\$ or US-5637469-\$ or US-5632876-\$ or US-5587128-\$ or US-5508234-\$ or US-5498392-\$ or US-5500071-\$ or US-5573334-\$ or US-6176991-\$ or US-6033546-\$ or US-5599432-\$ or US-4521117-\$ or US-3849075-\$ or US-6153073-\$ or US-6065864-\$ or US-6149787-\$ or US-6068752-\$ or US-5957579-\$ or US-5842787-\$ or US-5893974-\$ or US-4963498-\$ or US-6399361-\$ or US-6361958-\$).did. or (US-6194900-\$ or US-5486335-\$ or US-5482598-\$ or US-5800690-\$ or US-5965001-\$ or US-5932100-\$ or US-4908112-\$ or US-4397100-\$ or US-6209928-\$ or US-6158712-\$ or US-6213151-\$ or US-6210986-\$ or US-6200814-\$ or US-6192939-\$ or US-6194066-\$ or US-6192596-\$ or US-6190034-\$ or US-6184029-\$ or US-6186660-\$ or US-6180536-\$ or US-6176962-\$ or US-6174675-\$ or US-6170981-\$ or US-5427946-\$ or US-6159739-\$ or US-5327777-\$ or US-5304487-\$).did. or (US-5296375-\$ or US-5205902-\$ or US-6156273-\$ or US-6156181-\$ or US-6150119-\$ or US-6150180-\$ or US-6146103-\$ or US-6136272-\$ or US-6130098-\$ or US-6132685-\$ or US-6134950-\$ or US-6129826-\$ or US-6129973-\$ or US-6129854-\$ or US-6123798-\$ or US-6120666-\$ or US-6120665-\$ or US-6110332-\$ or US-6110343-\$ or US-6103199-\$ or US-6106685-\$ or US-6093362-\$ or US-6094206-\$ or US-6082891-\$ or US-6074725-\$ or US-6080295-\$ or US-6068751-\$).did. or (US-6062261-\$ or US-6063589-\$ or US-6062681-\$ or US-6054034-\$ or US-6048498-\$ or US-6045677-\$ or US-6048734-\$ or US-6042709-\$ or US-6036927-\$ or US-6032689-\$ or US-6033544-\$ or US-6033202-\$ or US-6031286-\$ or US-6033628-\$ or US-6019882-\$ or US-6013164-\$ or US-6007690-\$ or US-6010316-\$ or US-5993750-\$ or US-5992769-\$ or US-5989445-\$ or US-5980704-\$ or US-5972187-\$ or US-5971158-\$ or US-5974867-\$ or US-5965237-\$ or US-5965410-\$).did. or (US-5958203-\$ or US-5961932-\$ or US-5928880-\$ or US-6101715-\$ or US-6100107-\$ or	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:05
2/8/07 4:47:36 PM	C:\Documents and Settings\1500hp0\My Documents\1500hp0\EAST\workspaces\EAST SEARCHES\Micromixers\well volume\well volume and parallel	US-6102530-\$ or US-4516632-\$ or US-5900130-\$ or US-5904424-\$ or 11C-5885470-\$ or 11C-5876582-\$ or			Page 2	

EAST Search History

S2	3	(US-3304063-\$ or US-2634109-\$ or US-1842877-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 08:50
S3	18	(US-6270641-\$ or US-6271038-\$ or US-6238538-\$ or US-6251343-\$ or US-5800690-\$ or US-6167910-\$ or US-6221654-\$ or US-6235175-\$ or US-6153073-\$ or US-6156181-\$ or US-6143152-\$ or US-6150119-\$ or US-6148508-\$ or US-6149787-\$ or US-6129826-\$ or US-5852495-\$ or US-5965001-\$ or US-6150180-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 08:52
S4	19	(US-6071081-\$ or US-6065864-\$ or US-5443985-\$ or US-5221326-\$ or US-5275787-\$ or US-4849340-\$ or US-5605653-\$ or US-5699462-\$ or US-4792283-\$ or US-4007010-\$ or US-4723129-\$ or US-5375979-\$ or US-6062681-\$ or US-6010316-\$ or US-6192939-\$ or US-5571410-\$ or US-6129702-\$ or US-RE36350-\$ or US-6186659-\$)".d"	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 08:55
S5	1	("1750245").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2002/09/25 08:55

EAST Search History

S6	132	(("6186660") or ("6184029") or ("6180536") or ("6170981") or ("6156273") or ("6136272") or ("6101715") or ("6082891") or ("6036927") or ("6031286") or ("5993750") or ("5980704") or ("5971158") or ("5928880") or ("5904424") or ("5803600") or ("5727618").or ("5681484") or ("5205902") or ("5803600") or ("6176991") or ("5957579") or ("5842787") or ("5573334") or ("4521117") or ("3849075") or ("3304063") or ("2634109") or ("1842877") or ("6194900") or ("5965001") or ("5932100") or ("5800690") or ("4908112") or ("4397100") or ("6213151") or ("6210986") or ("6209928") or ("6200814") or ("6194066") or ("6192939") or ("6192596") or ("6190034") or ("6176962") or ("6174675") or ("6159739") or ("6158712") or ("6156181") or ("6150180") or ("6150119") or ("6146103") or ("6134950") or ("6132685") or ("6130098") or ("6129973") or ("6129854") or ("6129826") or ("6123798") or ("6120666") or ("6120665") or ("6110332") or ("6110343") or ("6106685") or ("6103199") or ("6102530") or ("6100107") or ("6094206") or ("6093362") or ("6080295") or ("6074725") or ("6068751") or ("6062261") or ("6062681") or ("6054034") or ("6048498") or ("6048734") or ("6045677") or ("6042709") or ("6032689") or ("6033628") or ("6033544") or ("6033202") or ("6019882") or ("6013164") or ("6010316") or ("6007690") or ("5992769") or ("5989445") or ("5974867") or ("5972187") or ("5965237") or ("5965410") or ("5961932") or ("5958203") or ("5900130") or ("5885470") or ("5876582") or ("5871158") or ("5866345") or ("5795788") or ("5858187") or ("5852495") or ("5788766") or ("5783452") or ("5755942") or ("5746368") or ("5726026") or ("5716852") or ("5705813") or ("5658413") or ("5637469") or ("5635358") or ("5632876") or ("5587128") or ("5508234") or ("5500071") or ("5402397") or ("5406335") or	USPAT; USOCR	OR	OFF	2002/09/25 08:57
2/8/07 4:47:36 PM	C:\Documents and Settings\rs00099\My Documents\EAST\workspaces\EAST SEARCHES\Micromixers\well volume\well volume and parallel				Page 4	

EAST Search History

S7	25	(US-5354460-\$ or US-5938333-\$ or US-4999102-\$ or US-1409259-\$ or US-3533594-\$ or US-2734224-\$ or US-4537217-\$ or US-5783129-\$ or US-5289224-\$ or US-5992453-\$ or US-4017240-\$ or US-4550681-\$ or US-4354932-\$ or US-4636315-\$ or US-3825645-\$ or US-3381336-\$ or US-5304487-\$ or US-5296375-\$ or US-3020579-\$ or US-5637469-\$ or US-5866345-\$ or US-5635358-\$ or US-5427946-\$ or US-5355318-\$ or US-5955029-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 08:59
S8	33	(US-5646039-\$ or US-5523058-\$ or US-4678340-\$ or US-4688306-\$ or US-4641155-\$ or US-6187211-\$ or US-6081064-\$ or US-5794023-\$ or US-5738635-\$ or US-5563346-\$ or US-5535006-\$ or US-5452267-\$ or US-5030872-\$ or US-4888861-\$ or US-4829209-\$ or US-4395652-\$ or US-4467237-\$ or US-4586512-\$ or US-4558249-\$ or US-4446396-\$ or US-4012952-\$ or US-2956184-\$ or US-3624896-\$ or US-5174296-\$ or US-5780748-\$ or US-5466932-\$).did. or (US-4938742-\$ or US-4961252-\$ or US-4541429-\$ or US-6010316-\$ or US-5644184-\$ or US-4879011-\$ or US-4692776-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:00

EAST Search History

S9	62	(US-5965237-\$ or US-5904424-\$ or US-5858567-\$ or US-5863671-\$ or US-5858188-\$ or US-5811062-\$ or US-6210514-\$ or US-6184608-\$ or US-6082185-\$ or US-5824186-\$ or US-5783856-\$ or US-5771321-\$ or US-5469020-\$ or US-5534328-\$ or US-3856270-\$ or US-3823457-\$ or US-4392362-\$ or US-5839467-\$ or US-5705070-\$ or US-5585011-\$ or US-5369007-\$ or US-5223219-\$ or US-5077017-\$ or US-5039617-\$ or US-4946795-\$ or US-4868129-\$).did. or (US-4756884-\$ or US-4618476-\$ or US-4610170-\$ or US-4596780-\$ or US-6296020-\$ or US-6274337-\$ or US-6071478-\$ or US-5099311-\$ or US-5070606-\$ or US-5372946-\$ or US-5028142-\$ or US-5016707-\$ or US-4728500-\$ or US-6376181-\$ or US-6368871-\$ or US-4124478-\$ or US-6290685-\$ or US-6287517-\$ or US-5376252-\$ or US-3901731-\$ or US-6171850-\$ or US-6190034-\$ or US-6184029-\$ or US-6176962-\$ or US-6168948-\$ or US-5595712-\$ or US-6143247-\$).did. or (US-6126804-\$ or US-6103537-\$ or US-6063589-\$ or US-6054034-\$ or US-5698299-\$ or US-5234586-\$ or US-6388231-\$ or US-6391559-\$).did. or (US-5935401-\$ or US-5858188-\$ or US-5904424-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:03
S10	30	(US-6074725-\$ or US-6093362-\$ or US-5932315-\$ or US-6066216-\$ or US-4629486-\$ or US-4532171-\$ or US-6143496-\$ or US-6169394-\$ or US-6129973-\$ or US-5965237-\$ or US-5049176-\$ or US-4365150-\$ or US-5223013-\$ or US-4385092-\$ or US-5534328-\$ or US-6170981-\$ or US-6168948-\$ or US-6096656-\$ or US-6123316-\$ or US-6073482-\$ or US-5971355-\$ or US-5904824-\$ or US-4891120-\$ or US-4895500-\$ or US-5858195-\$ or US-6010608-\$).did. or (US-6001229-\$ or US-6033546-\$ or US-6156181-\$ or US-6167910-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:05
S11	7	(US-6065864-\$ or US-6010316-\$ or US-6062681-\$ or US-6192939-\$ or US-6129702-\$ or US-RE36350-\$ or US-5571410-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:07
S12	1	"3799742".pn.	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:07

EAST Search History

S13	284	(US-6169394-\$ or US-6156181-\$ or US-6170981-\$ or US-6168948-\$ or US-6167910-\$ or US-6129973-\$ or US-6096656-\$ or US-6093362-\$ or US-6123316-\$ or US-6074725-\$ or US-6143496-\$ or US-6033546-\$ or US-6066216-\$ or US-5971355-\$ or US-6073482-\$ or US-5965237-\$ or US-6001229-\$ or US-6010608-\$ or US-5534328-\$ or US-5049176-\$ or US-5858195-\$ or US-5904824-\$ or US-5932315-\$ or US-5223013-\$ or US-4891120-\$ or US-4895500-\$).did. or (US-4385092-\$ or US-4532171-\$ or US-4629486-\$ or US-4365150-\$ or US-6180536-\$ or US-6213151-\$ or US-6194900-\$ or US-6210986-\$ or US-6209928-\$ or US-6200814-\$ or US-6194066-\$ or US-6399361-\$ or US-6361958-\$ or US-6120665-\$ or US-6186660-\$ or US-6184029-\$ or US-6192939-\$ or US-6190034-\$ or US-6192596-\$ or US-6158712-\$ or US-6176962-\$ or US-6159739-\$ or US-6176991-\$ or US-6174675-\$ or US-6132685-\$ or US-6150180-\$ or US-6156273-\$).did. or (US-6153073-\$ or US-6150119-\$ or US-6136272-\$ or US-6149787-\$ or US-6134950-\$ or US-6146103-\$ or US-6120666-\$ or US-6130098-\$ or US-6129854-\$ or US-6123798-\$ or US-6129826-\$ or US-6100107-\$ or US-6101715-\$ or US-6106685-\$ or US-6102530-\$ or US-6103199-\$ or US-6110332-\$ or US-6110343-\$ or US-6094206-\$ or US-6068752-\$ or US-6065864-\$ or US-6082891-\$ or US-6080295-\$ or US-6068751-\$ or US-6063589-\$ or US-6045677-\$ or US-6062261-\$).did. or (US-6062681-\$ or US-6054034-\$ or US-6048734-\$ or US-6048498-\$ or US-6033628-\$ or US-6032689-\$ or US-6033202-\$ or US-6031286-\$ or US-6033544-\$ or US-6036927-\$ or US-6013164-\$ or US-6019882-\$ or US-6042709-\$ or US-5989445-\$ or US-5980704-\$ or US-5993750-\$ or US-5992769-\$ or US-6007690-\$ or US-6010316-\$ or US-5974867-\$ or US-5972187-\$ or US-5971158-\$ or US-5965410-\$ or US-5965001-\$ or US-5961932-\$ or US-5900130-\$ or US-5957579-\$).did. or (US-5893974-\$ or US-5904424-\$ or US-5958203-\$ or US-5928880-\$ or US-5932100-\$ or	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:08
2/8/07 4:47:36 PM	C:\Documents and Settings\Isaac\My Documents\EAST\workspaces\EAST SEARCHES\Micromixers\well volume\well volume and parallel	US-5842787-\$ or US-5852495-\$ or US-5871158-\$ or US-5885470-\$ or US-5858187-\$ or US-5803600-\$ or			Page 7	

EAST Search History

S14	1	(US-3799742-\$).did.	USOCR	OR	OFF	2002/09/25 09:08
S15	9	soohoo.xp. and (micromixer! or microfluid! or microfluidic! or microdevice! or mems! or microchannel!)	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:51
S16	24	"366"/\$.ccls.and (micromixer! or microfluid! or microfluidic! or microdevice! or mems! or microchannel!)	USPAT	OR	OFF	2002/09/25 09:51
S17	1	("6143152").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2002/09/25 10:04

EAST Search History

S18	279	(US-5632876-\$ or US-5599432-\$ or US-5587128-\$ or US-5573334-\$ or US-5508234-\$ or US-5500071-\$ or US-5498392-\$ or US-5486335-\$ or US-5482598-\$ or US-5427946-\$ or US-5327777-\$ or US-5304487-\$ or US-5296375-\$ or US-5205902-\$ or US-4963498-\$ or US-4908112-\$ or US-4521117-\$ or US-4516632-\$ or US-4397100-\$ or US-3849075-\$ or US-6271038-\$ or US-6270641-\$ or US-6251343-\$ or US-6238538-\$ or US-6235175-\$ or US-6221654-\$).did. or (US-6167910-\$ or US-6148508-\$ or US-6143152-\$ or US-6186659-\$ or US-6129702-\$ or US-6071081-\$ or US-RE36350-\$ or US-5699462-\$ or US-5571410-\$ or US-5443985-\$ or US-5375979-\$ or US-5275787-\$ or US-4849340-\$ or US-4792283-\$ or US-4723129-\$ or US-4007010-\$ or US-5955029-\$ or US-5992453-\$ or US-5938333-\$ or US-5783129-\$ or US-5355318-\$ or US-5354460-\$ or US-5289224-\$ or US-4999102-\$ or US-4636315-\$ or US-4550681-\$ or US-4354932-\$).did. or (US-4537217-\$ or US-4017240-\$ or US-6187211-\$ or US-6081064-\$ or US-5780748-\$ or US-5738635-\$ or US-5646039-\$ or US-5644184-\$ or US-5563346-\$ or US-5535006-\$ or US-5523058-\$ or US-5466932-\$ or US-5452267-\$ or US-5174296-\$ or US-5030872-\$ or US-4961252-\$ or US-4938742-\$ or US-4879011-\$ or US-4888861-\$ or US-4829209-\$ or US-4692776-\$ or US-4688306-\$ or US-4678340-\$ or US-4641155-\$ or US-4586512-\$ or US-4558249-\$ or US-6200814-\$).did. or (US-4541429-\$ or US-4467237-\$ or US-4446396-\$ or US-4395652-\$ or US-4012952-\$ or US-6391559-\$ or US-6209928-\$ or US-6210986-\$ or US-6213151-\$ or US-6361958-\$ or US-6399361-\$ or US-6376181-\$ or US-6368871-\$ or US-6296020-\$ or US-6290685-\$ or US-6190034-\$ or US-6192939-\$ or US-6194066-\$ or US-6194900-\$ or US-6192596-\$ or US-6287517-\$ or US-6274337-\$ or US-6210514-\$ or US-6184608-\$ or US-6171850-\$ or US-6168948-\$ or US-6143247-\$).did. or (US-6126804-\$ or US-6103537-\$ or US-6082185-\$ or US-5595712-\$ or US-6071478-\$ or	USPAT	OR	OFF	2003/01/10 15:07
2/8/07 4:47:36 PM C:\Documents and Settings\1500h01\My Documents\EAST\workspaces\EAST SEARCHES\Micromixers\well volume\well volume and parallel	US-5935401-\$ or US-5863671-\$ or US-5858567-\$ or US-5858188-\$ or IIC-5839467-\$ or IIC-6122316-\$ or				Page 9	

EAST Search History

S19	12	(US-2634109-\$ or US-3304063-\$ or US-1842877-\$ or US-3533594-\$ or US-3825645-\$ or US-3381336-\$ or US-2734224-\$ or US-3020579-\$ or US-1409259-\$ or US-3624896-\$ or US-2956184-\$ or US-3799742-\$).did.	USOCR	OR	OFF	2003/01/10 15:07
-----	----	--	-------	----	-----	------------------

EAST Search History

S20	8	((US-5632876-\$ or US-5599432-\$ or US-5587128-\$ or US-5573334-\$ or US-5508234-\$ or US-5500071-\$ or US-5498392-\$ or US-5486335-\$ or US-5482598-\$ or US-5427946-\$ or US-5327777-\$ or US-5304487-\$ or US-5296375-\$ or US-5205902-\$ or US-4963498-\$ or US-4908112-\$ or US-4521117-\$ or US-4516632-\$ or US-4397100-\$ or US-3849075-\$ or US-6271038-\$ or US-6270641-\$ or US-6251343-\$ or US-6238538-\$ or US-6235175-\$ or US-6221654-\$).did. or (US-6167910-\$ or US-6148508-\$ or US-6143152-\$ or US-6186659-\$ or US-6129702-\$ or US-6071081-\$ or US-RE36350-\$ or US-5699462-\$ or US-5571410-\$ or US-5443985-\$ or US-5375979-\$ or US-5275787-\$ or US-4849340-\$ or US-4792283-\$ or US-4723129-\$ or US-4007010-\$ or US-5955029-\$ or US-5992453-\$ or US-5938333-\$ or US-5783129-\$ or US-5355318-\$ or US-5354460-\$ or US-5289224-\$ or US-4999102-\$ or US-4636315-\$ or US-4550681-\$ or US-4354932-\$).did. or (US-4537217-\$ or US-4017240-\$ or US-6187211-\$ or US-6081064-\$ or US-5780748-\$ or US-5738635-\$ or US-5646039-\$ or US-5644184-\$ or US-5563346-\$ or US-5535006-\$ or US-5523058-\$ or US-5466932-\$ or US-5452267-\$ or US-5174296-\$ or US-5030872-\$ or US-4961252-\$ or US-4938742-\$ or US-4879011-\$ or US-4888861-\$ or US-4829209-\$ or US-4692776-\$ or US-4688306-\$ or US-4678340-\$ or US-4641155-\$ or US-4586512-\$ or US-4558249-\$ or US-6200814-\$).did. or (US-4541429-\$ or US-4467237-\$ or US-4446396-\$ or US-4395652-\$ or US-4012952-\$ or US-6391559-\$ or US-6209928-\$ or US-6210986-\$ or US-6213151-\$ or US-6361958-\$ or US-6399361-\$ or US-6376181-\$ or US-6368871-\$ or US-6296020-\$ or US-6290685-\$ or US-6190034-\$ or US-6192939-\$ or US-6194066-\$ or US-6194900-\$ or US-6192596-\$ or US-6287517-\$ or US-6274337-\$ or US-6210514-\$ or US-6184608-\$ or US-6171850-\$ or US-6168948-\$ or US-6143247-\$).did. or (US-6126804-\$ or US-6103537-\$ or US-6082185-\$ or US-5595712-\$ or US-6071478-\$ or	USPAT	OR	OFF	2003/01/10 15:09
2/8/07 4:47:36 PM C:\Documents and Settings\Yoshida\My Documents\EAST\workspaces\EAST SEARCHES\Micromixers\well volume\well volume and parallel		US-5935401-\$ or US-5863671-\$ or US-5858567-\$ or US-5858188-\$ or IIC-5839467-\$ or IIC-6123316-\$ or			Page 11	

EAST Search History

S21	1	((US-2634109-\$ or US-3304063-\$ or US-1842877-\$ or US-3533594-\$ or US-3825645-\$ or US-3381336-\$ or US-2734224-\$ or US-3020579-\$ or US-1409259-\$ or US-3624896-\$ or US-2956184-\$ or US-3799742-\$).did.) and "boundary layer"	USOCR	OR	OFF	2003/01/10 15:10
S22	286	"boundary layer" and diffusion	USOCR	OR	OFF	2003/01/10 15:11
S23	42	"boundary layer" and diffusion and laminar	USOCR	OR	OFF	2003/01/10 15:11
S24	35	("20010042712" "20010048637" "20010048900" "20020015959" "20020048535" "20020058332" "20020076300" "20020076350" "20020079219" "20020097532" "20020097632" "20020097633" "20020114738" "3798459" "3804533" "4515889" "4534659" "5024647" "5222808" "5286454" "5826981" "5842787" "5921678" "6063589" "6065864" "6082891" "6136272" "6143248" "6170981" "6186660" "6190034" "6241379" "6264900" "6399361" "6457854").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2005/03/29 11:01

EAST Search History

S25	290	(US-3823457-\$ or US-3849075-\$ or US-3856270-\$ or US-3901731-\$ or US-4007010-\$ or US-4012952-\$ or US-4017240-\$ or US-4124478-\$ or US-4354932-\$ or US-4365150-\$ or US-4385092-\$ or US-4392362-\$ or US-4395652-\$ or US-4397100-\$ or US-4446396-\$ or US-4467237-\$ or US-4516632-\$ or US-4521117-\$ or US-4532171-\$ or US-4537217-\$ or US-4541429-\$ or US-4550681-\$ or US-4558249-\$ or US-4586512-\$ or US-4596780-\$ or US-4610170-\$).did. or (US-4618476-\$ or US-4629486-\$ or US-4636315-\$ or US-4641155-\$ or US-4678340-\$ or US-4688306-\$ or US-4692776-\$ or US-4723129-\$ or US-4728500-\$ or US-4756884-\$ or US-4792283-\$ or US-4829209-\$ or US-4849340-\$ or US-4868129-\$ or US-4879011-\$ or US-4888861-\$ or US-4891120-\$ or US-4895500-\$ or US-4908112-\$ or US-4938742-\$ or US-4946795-\$ or US-4961252-\$ or US-4963498-\$ or US-4999102-\$ or US-5016707-\$ or US-5028142-\$ or US-5030872-\$).did. or (US-5039617-\$ or US-5070606-\$ or US-5077017-\$ or US-5099311-\$ or US-5174296-\$ or US-5205902-\$ or US-5223219-\$ or US-5234586-\$ or US-5275787-\$ or US-5289224-\$ or US-5296375-\$ or US-5304487-\$ or US-5327777-\$ or US-5354460-\$ or US-5355318-\$ or US-5369007-\$ or US-5372946-\$ or US-5375979-\$ or US-5376252-\$ or US-5427946-\$ or US-5443985-\$ or US-5452267-\$ or US-5466932-\$ or US-5482598-\$ or US-5486335-\$ or US-5498392-\$ or US-5500071-\$).did. or (US-5508234-\$ or US-5523058-\$ or US-5534328-\$ or US-5535006-\$ or US-5563346-\$ or US-5571410-\$ or US-5573334-\$ or US-5585011-\$ or US-5587128-\$ or US-5595712-\$ or US-5599432-\$ or US-5632876-\$ or US-5635358-\$ or US-5637469-\$ or US-5644184-\$ or US-5646039-\$ or US-5658413-\$ or US-5681484-\$ or US-5698299-\$ or US-5699462-\$ or US-5705070-\$ or US-5705813-\$ or US-5716852-\$ or US-5726026-\$ or US-5727618-\$ or US-5738635-\$ or US-5746368-\$).did. or (US-5755942-\$ or US-5760894-\$ or US-5771321-\$ or US-5780748-\$ or US-5783129-\$ or US-5783452-\$ or US-5783856-\$ or US-578766-\$ or US-5795788-\$ or 11C-5800690-t or 11C-5802600-t or	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:26
2/8/07 4:47:36 PM					Page 13	

EAST Search History

S26	331	366/341.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:30
S27	9	("4793247" "4983038" "5094788" "5094793" "5803600" "6136272" "6190034" "6299657" "6321998").PN. OR ("6851846").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:30
S28	22	366/dig.1.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:31
S29	23	366/dig.2.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2006/02/18 17:19
S30	89	366/dig.3.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:34
S31	5	366/dig.4.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:35
S32	2151	422/100.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:35
S33	628	422/100.ccls. and (microchannel! or microfluidic! or capillary!)	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:36
S34	25	("3495608" "3548849" "3568692" "3587615" "5637469" "5846396" "5955029" "6074725" "6090251" "6103199" "6136272" "6154226" "6193471" "6296020" "6494230" "6494614" "6499499" "6532978" "6537506" "6623860" "6645432" "6648015").PN. OR ("6845787").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:37
S35	36	("3799742" "4225410" "4426451" "4517089" "4654127" "4686041" "4726900" "4795560" "4908112" "4963498" "4978503" "5108704" "5147606" "5180480" "5250263" "5262128" "5296375" "5304487" "5376252" "5427663" "5427946" "5429734" "5443890" "5482608" "5486335" "5500071" "5503803" "5513757" "5560811" "5571410" "5603351" "5635358" "5792354" "5882930" "5885470").PN. OR ("6709559").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 11:44

EAST Search History

S36	59	("4390403" "4465582" "4636296" "4908112" "5069768" "5126022" "5498392" "5571410" "5585069" "5593838" "5599432" "5603351" "5635358" "5637469" "5699157" "5750015" "5779868" "5800690" "5824204" "5842787" "5846396" "5852495" "5858187" "5869004" "5876675" "5880071" "5882465" "5885470" "5906724" "5928880" "5942443" "5948227" "5955028" "5957579" "5958203" "5958694" "5959291" "5964995" "5965001" "5965410" "5972187" "5976336" "5985119" "5989402" "6001231" "6004515" "6011252" "6012902" "6042709" "6086825" "6120666" "6132578" "6156273" "6184029" "6241866" "6254754" "6267858" "6274089" "6284113").PN. OR ("6540896").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 13:41
S37	3080	422/102.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 13:41
S38	719	422/102.ccls. and (microchannel! or microfluidic! or capillary!)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/03/29 13:51
S39	1	("5563189").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2005/03/29 15:29
S40	2	(("5563189") or ("5741850")).PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2005/03/29 15:38
S41	1	("6090251").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2005/03/29 15:53
S42	2	("6457854").PN.	US-PGPUB; USPAT; EPO; DERWENT	OR	OFF	2005/03/29 15:54
S43	1	"6457854"	EPO; DERWENT	OR	OFF	2005/03/29 16:27
S44	1	1999-264797.NRAN.	DERWENT	OR	OFF	2005/03/29 16:27

EAST Search History

S45	158	("0112961" "0114738" "20010042712" "20010048637" "20010048900" "20020015959" "20020048535" "20020058332" "20020076300" "20020076350" "20020079219" "20020097532" "20020097632" "20020097633" "20020114738" "3798459" "3799742" "3804533" "3856649" "3992158" "0037099" "4233029" "4310399" "4446232" "4515889" "4534659" "4587220" "4600507" "4618476" "4647654" "4658022" "4676274" "4727036" "4755472" "4806311" "4908112" "4963498" "4963498" "4968742" "4970171" "5024647" "5053197" "5089420" "5096836" "5110555" "5141868" "5151369" "5160702" "5164598" "5180480" "5187104" "5202261" "5208163" "5222808" "5250439" "5258311" "5279790" "5286454" "5296192" "5318894" "5360595" "5372918" "5424125" "5443890" "5458852" "5478751" "5585069" "5631303" "5716741" "5716851" "5826981" "5834314" "5837200" "5842787" "5851776" "5866345" "5885527" "5912134" "5921678" "5922615" "5932315" "5939272" "5942443" "5948227" "5955028" "5957579" "5958694" "5959291" "5964995" "5965001" "5965375" "5965410" "5972187" "5976336" "5985579" "5989402" "5994150" "6001231" "6002475" "6004515" "6011252" "6012902" "6019944" "6024138" "6030581" "6037455" "6042709" "6042710" "6043043" "6046056" "6048498" "6063589" "6065864" "6068752" "6071478" "6074725" "6080295" "6082891" "6086740" "6086825" "6090251" "6100099" "6100541" "6106779" "6107044" "6113855" "6123798" "6129826" "6130098" "6132685" "6136272" "6136610" "6143248" "6143576" "6148508" "6149870" "6150119" "6150180" "6156270" "6170981" "6176119" "617691" "6176991" "6185029" "6186660" "6190034" "6207000" "6235175" "6238538" "6238538" "6241379" "6251567" "6254754" "6264900" "6268025" "6281254" "6284113" "6287520" "6296020" "6296020" "6296126" "6319469" "6321791" "6322683" "6379974" "6379974" "6399361" "6428664" "6457854" "6540896" "6540896" "6582662" "6632399" "6653625" "6709559" "6709559" "6734401" "6776965" "6811752" "6878555").PN.	EPO; DERWENT	OR	OFF	2006/02/15 09:56
-----	-----	---	-----------------	----	-----	------------------

EAST Search History

S46	1	("6113855").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2006/02/15 09:58
S47	1	("5593838").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2006/02/15 10:03
S48	1	("5848892").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2006/02/15 10:21
S49	1	("20050139996").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2006/02/15 10:07
S50	1	("5632876").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2006/02/15 10:21
S51	7	"643862"	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:14
S52	266798	micro and (well! or wells!)	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:14
S53	30825	micro and (well! or wells!) same (volume!)	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:15
S54	30825	micro and ((well! or wells!) same (volume!))	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:15
S55	68	micromixer and ((well! or wells!) same (volume!))	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:18
S56	1711	microchannel and ((well! or wells!) same (volume!))	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:18
S57	494	microchannel and ((well! or wells!) near5 (volume!))	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:18
S58	373	microchannel and ((well! or wells!) near3 (volume!))	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:18
S59	268	microchannel and ((well! or wells!) near2 (volume!))	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:18
S60	263	microchannel and ((well! or wells!) near2 (volume!)) and (fluid or liquids or reagent)	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:18
S61	238	microchannel and ((well! or wells!) near2 (volume!)) and (fluid! or liquids!)	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:46
S62	1416	"366"/\$.ccls. and bubble	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:47
S63	110	"366"/\$.ccls. and bubble and soohoo. xp.	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:47
S64	16	"366"/\$.ccls. and bubble and soohoo. xp. and micro	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:47
S65	24	366/dig.1.ccls.	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 16:53
S66	25	366/dig.2.ccls.	US-PGPUB; USPAT	AND	ON	2007/02/07 17:00

EAST Search History

S67	1190	capillary same wells	FPRS; EPO; JPO; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:00
S68	115	capillary same wells and volume	FPRS; EPO; JPO; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:07
S69	4	"643862"	FPRS; EPO; JPO; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:07
S70	11	"643862"	US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:07
S71	2	"20050041525"	US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:07
S72	1	2005-180756.NRAN.	DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:10
S73	1	"2003133358"	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:10
S74	2	"20030133358"	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:12
S75	3	"2003044322"	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:12
S76	4	"20030044322"	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:13
S77	6	andersson and soohoo.xp.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:14
S78	59	anderson and soohoo.xp.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:14
S79	1	anderson and soohoo.xp. and microfluidic	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:15
S80	0	ander\$5.in. and soohoo.xp. and microfluidic	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:15
S81	0	andersson and soohoo.xp. and microfluidic	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:15

EAST Search History

S82	6	andersson and soohoo.xp.	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	AND	ON	2007/02/07 17:15
S83	11	("4233029" "4254083" "4279862" "5160702" "5472603" "5637469" "6063589" "6117396" "6143247"). PN. OR ("6919058").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2007/02/07 17:16